Panasonic

防湿・防雨型ウォールライト

取扱説明書

保管用

品番　FW21851　FW21852　FW21861　FW21862

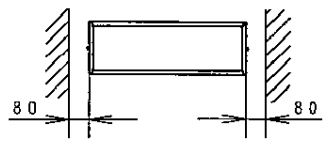
・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明　**工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。**

安全に関するご注意

⚠警告

- 施工は、取付方法にしたがい確実に行なう。施工に不備があると、落下・感電・火災の原因となります。
- 器具を改造しない。感電・火災の原因となります。
- 表示された電源電圧（定格電圧±6％）・周波数以外の電源で使用しない。感電・火災の原因となります。
- 電気設備技術基準にしたがい必ずD種（第3種）接地工事をする。接地が不完全な場合、感電・漏電の原因となります。
- 電源線の接続部分は完全な絶縁・防水処理（融着テーピング等）をする。感電・火災の原因となります。
- 感電・火災の恐れあり。ポリエチレン系絶縁体を使用したEM（エコマテリアル）ケーブルをご使用する場合には、端末部付近の絶縁体露出部には黒テープなどで覆い保護を施す。
- 壁面取付専用器具です。天井面には取り付けない。カバー落下の原因となります。



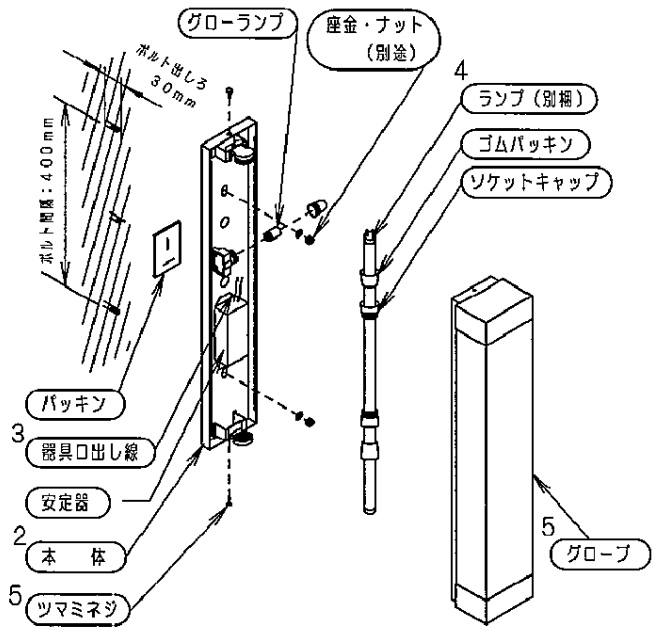
注）ランプ交換のために側面より80mm以上離す

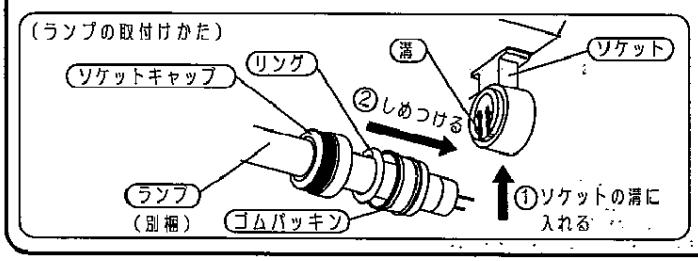
⚠注意

- 周囲温度は、5～35℃以外では、使用しないでください。　火災の原因となります。
- 振動の強い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。落下・感電の原因となります。
- この器具は防湿・防雨型器具です。サウナなど高温になる場合には使えません。過熱による火災の原因となります。
- 本体表示及び取扱説明書に指定されたランプを使用してください。防水性が損なわれ、絶縁不良または、感電の原因となります。

各部のなまえと取付けかた

FW21851の例で説明しています。





1 取付前の確認

・壁面取付専用です。器具質量（3．6kg：FW21852の場合）に十分耐える様、取付ボルト、又は木ネジ取付部（ネジ掛かり代）の強度を確保する。

・取付ボルトは、W3／8又はM10を使用する。

・木ネジは、丸木ネジの呼び4．1以上を使用する。

不備があると器具落下の原因となります。

2 本体の取付

・本体の電源穴に電源ブッシングを取付ける。

・本体裏面の電源穴部にゴムパッキンを貼り付ける。

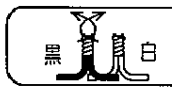
・電源線、アース線を本体の電源穴から引き込んでおく。

・本体を取付ボルト、又は木ネジで確実に取付ける。

不備があると器具落下の原因となります。

3 電源線・アース線の接続

・電源線を確実に接続し、完全な絶縁処理をほどこす。



・防湿・防雨型ですので接続部は外部からの完全な絶縁処理が必要。

・D種（第3種）接地工事が必要。

・ポリエチレン系絶縁体を使用したEM（エコマテリアル）ケーブルをご使用される場合には、表面の劣化を考慮し、端末部付近の絶縁体露出部には黒色テープなどで保護を施してください。

接続、保護が不完全な場合、感電・火災の原因となります。

4 ランプの取付

・ランプ（別梱）にソケットキャップ（ゴムパッキン、リング付）をはめこむ。

・ランプを左図のように確実に取付ける。

・ソケットキャップをソケットにしっかりとしめつける。

しめつけが不完全な場合、感電・火災の原因となります。

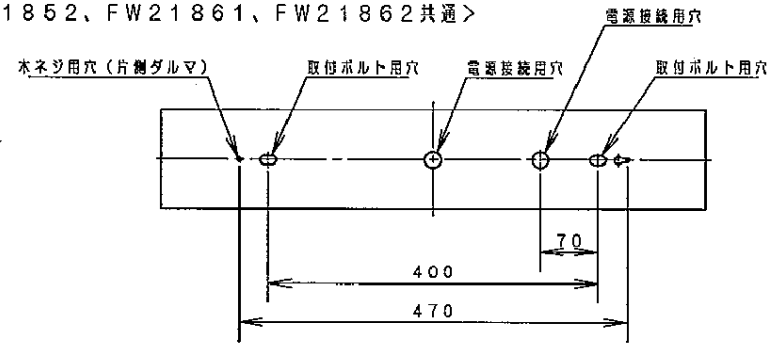
5 グローブの取付

・ツマミネジを締め付け、グローブを確実に取付ける。

取付が不完全な場合、グローブ落下の原因となります。

器具背面図

<FW21851、FW21852、FW21861、FW21862共通>



取扱説明　**お客様へ、この説明書は必ず保管ください。**

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠警告

- 器具を改造しない。感電・火災の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のままで使用すると、感電・火災の原因となります。
  すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼する。

⚠注意

- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- アルカリ系洗剤は使用しないでください。強度低下による破損の原因となります。
- 28mm管専用です。指定外のランプは使用しないでください。防水性が損なわれ、絶縁不良または感電の原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置して10※年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
  ※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
  点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

保証について

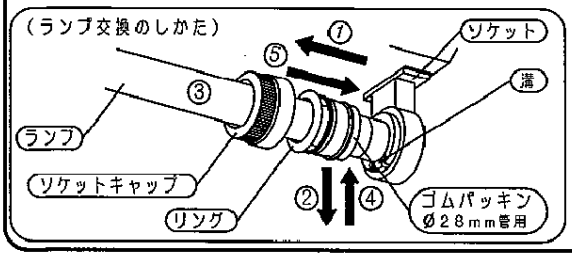
- 保証について
  この商品の保証期間は1年間です。但し、安定器は3年間です。
  ランプ等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 保証書について
  保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

お手入れ・ランプ交換　⚠注意　（必ず電源を切って行なってください。感電の原因となります。）

- 器具の清掃について・・・・・・水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
  シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
  変色・変質、強度低下による破損の原因となります。
- ランプ交換について・・・・・・本体表示にしたがって、右記の指定された部品を使用してください。
  （パナソニック製蛍光ランプをご使用ください。）

交換部品

蛍光ランプ	グローランプ
FL20SS	FG-1E



① ソケットキャップ（ゴムパッキン、リング付）をソケットから取外す。
② ランプを下方向に取外す。
③ 新しいランプにソケットキャップ（ゴムパッキン、リング付）をはめこむ。
④ ランプをソケットに取付ける。
（ランプピンをソケットの溝に合わせて押し入れる。）
⑤ ソケットキャップをソケットにしっかりとしめつける。

取付が不完全な場合、防水性能が損なわれ、絶縁不良または感電の原因となります。

パナソニック株式会社　施設・店舗照明ビジネスユニット　〒571-8686　大阪府門真市門真1048
お問い合わせ先　パナソニックお客様ご相談センター　0120-878-365（フリーダイヤル）　0120-878-236（FAX）

KD0895-081212